





Workshop

Урок 1





Регламент

-  Получаем задание
-  Выполняем задание определенное время
-  Проверяем правильность выполнения
-  Переходим к новому заданию



Настройка
окружения

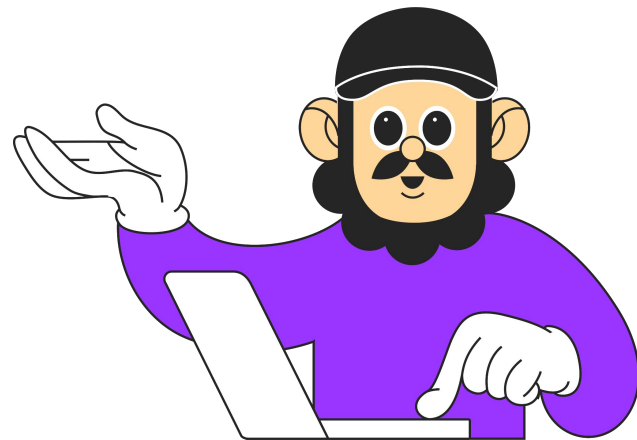




Настройка окружения

Перед тем как начать работу необходимо настроить редактор кода.

Мы будем использовать <https://code.visualstudio.com/> и браузер <https://www.google.ru/chrome/>





Установка расширений

Список расширений рекомендованных к установке

1. Russian Language Pack for Visual Studio Code (русский язык)
2. JS-CSS-HTML Formatter (форматирование кода)

Дополнительные расширения, которые устанавливаются по желанию

1. Auto Rename Tag (редактирование открывающегося и закрывающегося тега)
2. CSS Peek (поиск селекторов в css)

Настройка редактора кода

1. Перейти в раздел Файл и выбрать Автосохранение файлов
2. Автоформатирование файлов, инструкция на картинке



Задания





Задание 1 (тайминг 20 минут)

Текст задания

1. Создать первую html страницу
2. Добавить структуру html документа
3. Создать заголовок h1 с текстом “Моя первая html страница”
4. Добавить параграф p с произвольным текстом (lorem) (используем расширение emmet уже установленное в vsc, для этого вводим lorem и нажимаем клавишу tab)
5. Создать подзаголовок h2 с текстом “Заголовок 2 уровня”
6. Добавить три параграф p с произвольным текстом (lorem)
7. Запустить в браузере, проверить работу программы





Задание 2 (тайминг 15 минут)

Текст задания

1. Рядом с файлом index.html создать папку info
2. Внутри папки info создать файл about.html
3. На странице index.html перед заголовком h1 добавить две ссылки
 - а. Главная
 - б. Обо мне
4. На странице обо мне добавить структуру html документа
5. Добавить меню сайта (Главная Обо мне)
6. Добавить Заголовок h1 с текстом “Обо мне”
7. Создать параграф p с произвольным текстом из 150 слов для этого вводим “lorem150” и нажимаем tab
8. Сделать переходы с главной страницы на страницу обо мне, при нажатии на меню сайта и переход со страницы обо мне на главную страницу





Задание 3 (тайминг 20 минут)

1. Создать папку `img` и разместить ее рядом с `index.html`
2. Добавить в папку `img` ваше фото (или произвольное фото студента, чтобы его можно было добавить на страницу обо мне) можно выбрать любое фото
<https://www.freepik.com/search?format=search&orientation=portrait&query=student>
3. На странице “Обо мне” после заголовка `h1` добавить тег `` с изображением, которое вы выбрали для этой страницы
4. На главной странице, в нижней части сайта (под тремя параграфами) создать 2 ссылки на произвольные соцсети
5. Внутри этих ссылок разместить изображения выбранных соцсетей (иконки можно скачать с сайта
<https://fontawesome.com/search?q=vk&s=solid%2Cbrands>
6. Выставить значение ширины для изображений иконок в 30px





Задание 4 (тайминг 20 минут)

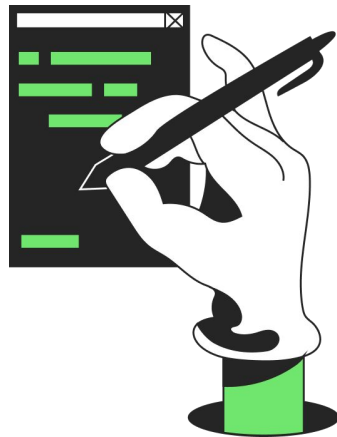
1. Создать новую страницу
2. Создать структуру html документа
3. Добавить меню сайта (Обновить на каждой странице, чтобы и на главной и на странице обо мне уже было 3 элемента меню)
 - а. Главная
 - б. Обо мне
 - с. Оставить заявку
4. Заголовок h1 Оставить заявку





Задание 4 (тайминг 20 минут)


5. Создать форму состоящую из
 - a. Поле ввода вашего имени (перенос строки с помощью тега `
`)
 - b. Поле ввода почтового ящика (перенос строки с помощью тега `
`)
 - c. Кнопка отправить
 - d. Кнопка Стереть форму
6. Внутри поля ввода имени добавить placeholder с текстом “Введите ваше имя”
7. Внутри поля ввода имейл добавить placeholder с текстом “Введите адрес почты”
8. Проверить работу формы





ИТОГИ



Спасибо 
за внимание

